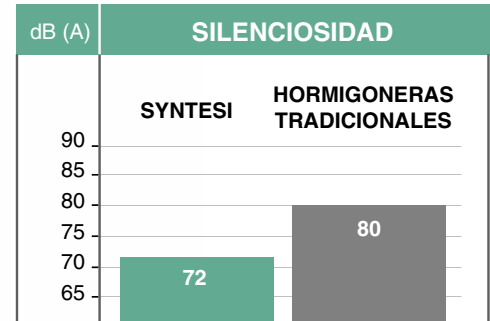


## HORMIGONERAS SYNTESI-190, 250, 300 y 350

Cuatro modelos para satisfacer cualquier exigencia. Modelos Syntesi-190, 250, 300 y 350, de 160, 200, 250 y 300 litros de capacidad real de amasado respectivamente. Equipadas con motor eléctrico monofásico o gasolina.



**ELÉCTRICAS MONOFÁSICAS**



| CÓDIGO      | CONCEPTO                           | P.V.P.          |
|-------------|------------------------------------|-----------------|
| IM1 1105650 | HORMIGONERA SYNTESI-190 MONOFÁSICA | <b>1.077,68</b> |
| IM1 1105666 | HORMIGONERA SYNTESI-190 GASOLINA   | <b>1.573,78</b> |
| IM1 1105700 | HORMIGONERA SYNTESI-250 MONOFÁSICA | <b>1.226,16</b> |
| IM1 1105716 | HORMIGONERA SYNTESI-250 GASOLINA   | <b>1.695,56</b> |
| IM1 1105750 | HORMIGONERA SYNTESI-300 MONOFÁSICA | <b>1.388,50</b> |
| IM1 1105766 | HORMIGONERA SYNTESI-300 GASOLINA   | <b>1.870,93</b> |
| IM1 1105800 | HORMIGONERA SYNTESI-350 MONOFÁSICA | <b>1.423,09</b> |
| IM1 1105816 | HORMIGONERA SYNTESI-350 GASOLINA   | <b>1.915,28</b> |

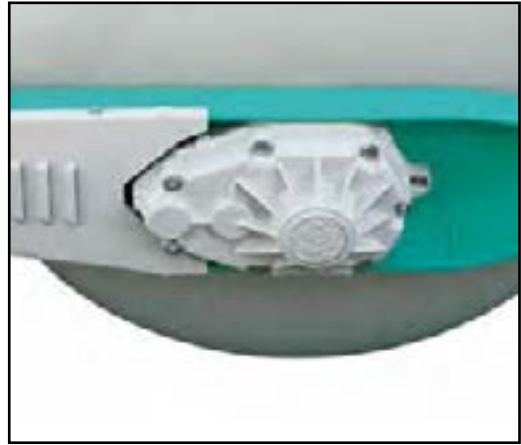


**GASOLINA**

| DATOS TÉCNICOS   |        | SYNTESI-190       | SYNTESI-250       | SYNTESI-300       | SYNTESI-350       |
|--|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Capacidad de cuba  | l      | 190               | 235               | 314               | 345               |
| Capacidad de amasado                                       | l      | ~ 160             | ~ 190             | ~ 250             | ~ 280             |
| Diámetro de la cuba  | mm     | 702               | 702               | 823               | 823               |
| Potencia motor eléctrico monofásico (230V/50Hz)            | Kw     | 1,1               | 1,1               | 1,4               | 1,4               |
| Potencia motor gasolina Subaru                             | Kw     | 4,2               | 4,2               | 4,2               | 4,2               |
| Nivel sonoro motor eléctrico/gasolina                      | dB (A) | 72/85             | 72/85             | 72/85             | 72/85             |
| Capacidad absorción motor eléctrico monofásico (230V/50Hz) | A      | 5                 | 5                 | 8                 | 8                 |
| Dimensiones de las ruedas                                  | mm     | 295 x 54          | 370 x 85          | 385 x 90          | 385 x 90          |
| Peso de la máquina motor eléctrico/gasolina                | kg     | 106-125           | 119-143           | 173-184           | 175-186           |
| Dimensiones con motor eléctrico ancho x largo x alto       | mm     | 793 x 1465 x 1334 | 840 x 1465 x 1476 | 930 x 1610 x 1575 | 930 x 1610 x 1600 |
| Dimensiones con motor gasolina ancho x largo x alto        | mm     | 793 x 1790 x 1334 | 840 x 1790 x 1476 | 930 x 1920 x 1575 | 930 x 1920 x 1600 |



Gracias a su volante de tipo sinfin, reduce al máximo el esfuerzo personal del operario en su basculación, permitiendo a su vez este sistema posicionar la cuba de amasado con la inclinación exacta y precisa.



La serie Syntesi revoluciona por completo el concepto de la hormigonera convencional. El sistema de rotación de su cuba de amasado, mediante motorreductor patentado con correa de alta resistencia, la hace única y exclusiva en el mercado nacional e internacional.



El sistema de mezcla Imer se reconoce por diferentes aspectos: el tipo de cuba de fondo ancho con contrafondo, la geometría particular de sus palas de mezcla y el bajo número de giros de la cuba. El material mezclado resulta muy homogéneo y compacto.



Al estar atornilladas las palas de amasado sobre la chapa de la cuba, éstas, con el desgaste se sustituyen de una forma mucho más fácil y rápida. Además, las palas atornilladas son mucho más duraderas que las soldadas, ya que éstas no han perdido resistencia con el calentamiento de la propia soldadura.



Todos los modelos con motor eléctrico están equipados con interruptores con protección IP 55 con bobina. La protección térmica protege el motor de las sobrecargas; la bobina impide la puesta en marcha involuntaria de la máquina después de una pérdida de tensión.



Al eliminar sobre las hormigoneras tradicionales los principales componentes mecánicos: corona de rotación de la cuba, piñón de ataque a la corona, patea motriz y carcasa de basculación con volante mediante registros, ésta ofrece la máxima seguridad para el operario y el mínimo mantenimiento. La ausencia de engranajes mecánicos externos, reduce su rumorosidad hasta 72 dB(A). Se ve girar la cuba pero no se la oye.